ライカS2/S2－P　主な特長

■35mmフルサイズより約60%大きい、45x30mm（アスペクト比3：2）
3,750万画素ライカプロフォーマットコダック製CCDセンサー搭載

■35mm D-SLR並みのコンパクトかつ防塵・防滴ボディ。見やすいファインダーと
無駄を排除したシンプルなボディはライカ独自のデザインを踏襲

■豊かな諧調表現を実現する色深度16ビット出力対応。高精細画像を高速演算・
プレビューするためデュアルコアCPUの専用イメージプロセッサ「MAESTRO」を搭載

■RAWデータに汎用性の高いDNG™フォーマットを採用。CFカードと
SD/SDHCカードのデュアルスロットを搭載し、JPEGでの同時保存も可能

■専用ソフトとUSBケーブル（5m）を使って、コンピューターから
カメラコントロールならびに撮影画像を直接取り込めるプロフェッショナル仕様

■デジタル画像に最適化されたSレンズはSシステム専用に新設計
高い描写力と豊かな諧調性、ゆるやかに溶けていくやさしいボケ足が秀逸

■ライカSシステムは MADE IN GERMANY
コンセプト/技術/開発/生産すべてドイツ本社（Leica Camera AG）で行われています

ライカS2/S2－P　主な仕様　（1）

型式	レンズ交換式ライカプロフォーマット一眼レフレックスタイプデジタルカメラ
総画素数	3,892万画素　7,652x5,094
有効画素数	3,800万画素　7,540x5,040
記録画素数	3,750万画素　7,520x5,000　（DNG出力画素：7,512x4,992、JPEG出力画素：7,488x4,976）
撮像素子	45x30mm　ライカプロフォーマット コダック製CCDセンサー
画素ピッチ	6μm
ダイナミックレンジ	12EV
色深度	16ビット
ローパス（モアレ除去）フィルター	非搭載（モアレはデジタル信号処理により検知・除去）
手振れ補正機能	非搭載
記録画像アスペクト比	3：2
ファイルサイズ	未圧縮DNG：約75MB、ロスレス圧縮DNG：約40MB、JPEG fine：約4～16MB、JPEG basic：約2～8MB
対応記録メディア	スロット1：CFカード（UDMA6対応、64GBまで）、スロット2：SD/SDHCカード
液晶モニタ	3.0型低温ポリシリコンTFT液晶　約46万ドット　（S2-Pには保護ガラスにサファイアガラスを使用）
再生機能	1コマ再生表示、4コマ再生表示、9コマ再生表示、ヒストグラム表示、拡大表示
消去機能	全画像消去、選択画像消去、カードフォーマット、プロテクト機能
PCインターフェース	専用USB端子（LEMOプラグ採用　USB2.0 Hi-speed） 専用ソフトウェア Leica Image Shuttle にて、コンピューターへの画像転送、コンピューターからカメラ操作が可能
シンクロ	ホットシュー、X接点（JIS-B型ソケット）
レリーズソケット	専用レリーズ（別売）用ソケット有（LIMOプラグ）
カメラボディ	シャーシ：マグネシウムダイキャスト　フルメタル製　ラバー外装仕上げ トップカバー：マグネシウム製
レンズマウント	ライカSマウント
レンズ焦点距離	35mmフィルム換算　レンズ焦点距離 約0.8倍に相当
ファインダー	アイレベル式ペンタプリズムファインダー、視度調節機構内蔵（－3～＋1dpt）、ハイアイポイント
ファインダースクリーン	標準装備：Sシステム ユニバーサルスクリーン（十字マット式） 交換スクリーン：Sシステム マイクロプリズムスクリーン（発売未定）、Sシステム グリッドスクリーン（発売未定）
ファインダー視野率、倍率	約96%、約0.86倍（70mmレンズ使用時）
ファインダー内表示	警告表示、露出補正マーク、測光モードマーク、フラッシュマーク、露出モード、 絞り値、露出インジケーター、シャッタースピード値、フォーカスマーク
オートフォーカス	パッシブ方式（位相差検出方式）　セントラルクロスセンサー　測距点1点
フォーカスロック	AE/AFロックボタン、またはレリーズボタン半押し（シングルAFサーボ（AFs）時のみ）
測光方式	TTL開放測光方式
測光範囲	中央重点測光およびマルチ測光：EV1.7～20、スポット測光：EV2.7～20（ISO160相当、F2.5レンズ使用時） *測光範囲を超える場合はファインダー内に警告表示が点灯
露出モード	[P]プログラムオート（プログラムシフト可能）、[T] シャッター速度優先オート、[A] 絞り優先オート、[M]マニュアル
AEロック	シャッターレリーズボタン（半押し）またはAE/AFロックボタンによる
シャッター	電子制御メタル製フォーカルプレーンシャッター（CSレンズ使用時はレンズシャッターも使用可能）
シャッター速度	露出モード[P]、[A]：1/4,000秒～125秒(*)で自動設定（無段階） 露出モード[T]：1/4,000秒～8秒で手動設定（1/2段ステップ） 露出モード[M]：1/4,000秒～8秒で手動設定（1/2段ステップ）、バルブモードで最長125秒（*）まで設定可能 （レンズシャッター使用時はいずれの露出モードも1/500～8秒） *ISO（撮像感度）設定による
連続撮影	撮影間隔：約1.5コマ/秒　連続撮影可能コマ数：最大14コマ
フラッシュ同調速度	フォーカルプレーンシャッター使用時：1/125秒以下、レンズシャッター使用時：全速度同調可
フラッシュ調光方式	TTL調光（多分割、中央部重点）、専用フラッシュにてTTLハイスピードシンクロ（最速1/4,000秒）が可能 対応フラッシュユニット：ライカSF58、SCA3002システム（SCA3502 M5）対応のフラッシュユニット
フラッシュ調光補正	補正範囲：±3.0EV、補正ステップ：1/3EV（ライカSF58使用時）
プレビュー機能	プレビューボタンにより絞り込み可能
上面ディスプレイ（OLED）	起動直後（約4秒間表示）：日付、時刻、フォルダ名、起動表示、メモリーカードと撮影可能枚数、警告表示、バッテリー残量 通常画面：露出モード、露出補正マーク、プログラムシフトマーク、絞り値、シャッター速度、バルブ撮影表示、ISO感度、メモリーカードと撮影可能枚数、警告表示、バッテリー残量

電源	充電式リチウムイオンバッテリー（定格電圧7.4V　2100mAh）
電池寿命	撮影可能枚数：1000枚以上　※CIPA規格準拠
電源スイッチ	ファインダー左側　メインスイッチの切り替え OFF／FPS（フォーカルプレーンシャッターモード）／CS（CSレンズ装着時レンズシャッターモード）
三脚ネジ穴	A1/4（1/4インチ）DINおよびA3/8（3/8インチ）DIN　DIN4503準拠ロック機構付
大きさ	約160（幅）x120（高さ）x80（奥行き）mm
質量（重さ）	約1410g（バッテリー含む）

ライカS2/S2－P　主な仕様　（2）

撮影モード	単写、連写、セルフタイマー2秒、セルフタイマー12秒
フォーカスモード	AFs（シングルAF：フォーカス優先）、AFc（コンティニアンスAF：レリーズ優先）、マニュアルフォーカス（AE/AFボタンでAF測距可能）
測光モード	スポット測光（全画面の約3.5%）、中央部重点測光、マルチパターン測光（5分割）
露出補正	補正範囲：±3.0EV、補正ステップ：1/2EV
オートブラケット	撮影枚数：3枚または5枚、補正ステップ：1/2EV、1EV、2EV、3EV
シャッター速度制限	フラッシュ撮影時のシャッター速度の下限を設定　F値（レンズ焦点距離）/シャッター速度手動設定
フラッシュ同調モード	先幕シンクロ、後幕シンクロ
ミラーアップモード	ミラーアップを設定可能
ISO（撮像感度）	PULL 80（マニュアル設定のみ）、160、320、640、1250、自動
画像ファイル設定	画像形式：RAW（DNG）、JPEG（Fine/Normal）、RAW＋JPEG同時記録可能 記録方法：DNG、DNG＋JPEG fine、DNG＋JPEG basic、JPEG fine、JPEG basic
DNG圧縮	DNGのロスレス（可逆式）圧縮を設定可能
ホワイトバランス	自動、晴天、曇り、日陰、白熱灯、HMI照明、白色蛍光灯、昼光色蛍光灯、フラッシュ、マニュアル測光、色温度
色空間（カラースペース）	sRGB、AdobeRGB、ECI RGB2.0（JPEGのみ設定可）
コントラスト	JPEG時のコントラスト設定：低・標準・高
シャープネス	JPEG時のシャープネス設定：低・標準・高
彩度	JPEG時の彩度設定：低・標準・高・白黒
記録メディア	シーケンシャル：CFカードから優先して書き込み、カード残量がなくなるとSD/SDHCカードに書き込むモード パラレル：画像ファイル設定をDNG+JPEGにしたとき、CFカードにDNG、SD/SDHCカードにJPEGをそれぞれ同時に書き込むモード PCダイレクト：専用ケーブルとソフトウェアを使用して、画像を直接コンピューターに転送するモード（メモリーカードとの同時記録不可）
画像番号	新フォルダー作成：保存するフォルダを作成し名前をつけます ファイル名の変更：新ファイル名で画像番号を設定します 画像番号をリセット：画像番号とファイル名をリセットします
フォーマット	カードフォーマット方法：CFフォーマット・SDフォーマット・両方フォーマットから選択可
USBモード	PTP：コンピューターからカメラを操作し画像を転送するUSB通信モード マスストレージ：外部記憶装置としてコンピューターに接続させ画像を転送するUSB通信モード
HDMI	出力解像度設定：自動、1080p、1080i、720p、VGA スライドショー設定：表示画像の選択とレビュー時間の設定
センサークリーニング	撮像素子の清掃作業時に使用（CCDダスト除去機能なし）
オートレビュー	撮影後のオートレビュー時間の設定（OFF、1秒、3秒、5秒、レビュー保持）、ヒストグラム表示のON/OFF
ヒストグラム	表示可能（クリップあり/なし、RGB表示選択可能）
下限上限エリア表示	画像を256段階の領域に分け、白飛び・黒潰れのクリッピング警告領域を数値で設定
モニター/ディスプレイ	液晶モニターおよび上面ディスプレイの各種表示設定可能
オートパワーオフ	設定可能（OFF、2分、5分、10分）
音声	音量、AF確認、警告　各音声のON/OFF　設定可能
カスタム設定モード	カスタム設定モードで左上・左下・右下の各メニューボタンおよびプレビューボタンに各機能へのショートカットを設定可能 登録可能項目：撮影モード、フォーカスモード、測光モード、露出補正、オートブラケット、シャッター速度制限、フラッシュ同調モード、ミラーアップモード、ISO、ファイルフォーマット、ホワイトバランス、色空間、ユーザープロファイル、フォーマット、キーロック、OFF、被写界深度（プレビューボタンのみ）
AE-/AF-ロック	AE/AFロックボタンの機能を選択 AFsおよびAFc時の設定項目：AFロック、AEロック、AF＋AEロック マニュアルフォーカス時の設定項目：AFs始動、AFs始動＋AEロック、AFc始動、AFc始動＋AEロック、AEロック
ズーム状態保持	画像表示時、拡大表示したままコマ送りが出来るように変更可能
キーロック	シャッター速度ダイヤルとクリックホイールのロックが可能
コマンドダイヤル操作	コマンドダイヤルの露出モード変更操作をショートプッシュ（短押し）かロングプッシュ（長押し）かの選択が可能
ユーザープロファイル	ユーザーがカスタマイズしたプロファイルを設定・保存・管理が可能
設定リセット	メニュー項目の設定をすべて工場出荷時の状態に戻します。（メニュー言語は英語に戻ります）
日付	日付の設定、表示順序の設定
時刻	時刻の設定、12/24時間表示の設定
Language:メニュー言語	日本語、英語、ドイツ語、フランス語、イタリア語、スペイン語、ロシア語、繁体中国語、簡体中国語の9ヶ国語
ファームウェア	ボディ/レンズのファームウェアバージョンを表示（ユーザーによるファームウェアアップデートが可能）

■本仕様は2010年12月24日現在です。製品仕様は機能向上のためファームウェアのアップデートなどにより予告なく変更になる場合があります。

ライカ S2-Pとは・・・	液晶モニターのカバーガラスに、より傷が付きにくいサファイアガラスを搭載。 さらに、プラチナサービスパック（¥400,000/税別）があらかじめバンドルされています。

本体付属品

①ライカS2/S2-P　本体
②充電式リチウムイオンバッテリー（Sシステムバッテリー）
③充電器（Sシステムクイックシャージャー）
④専用USBケーブル（SシステムUSBケーブル 5m）
⑤Sシステム キャリングストラップ
⑥Sシステム ボディキャップ
⑦Sシステム アイピースカバー
⑧ヨーロッパ/UK/オーストリア仕様電源プラグ
⑨カーバッテリーコード

取扱説明書、保証書他

ソフトウェア（Adobe Photoshop Lightroom、Leica Image Shuttle）は、インターネットでユーザー登録後にダウンロードいただけます。

ライカS-System専用Webサイト　http://jp.leica-camera.com/photography/s_system/
※サンプル画像をダウンロードいただけます

2011/1/18　Ver. 1.0.0.24